3

自动化系列
Automation series

针织自动化
Knitting automation

JAKI

佳 岛

— SINCE 1999 —

佳岛在手中，缝纫好轻松！
A stitch above the best!

国家高新技术企业
NATIONAL HIGH TECH ENTERPRISE

JAKI
佳岛
SINCE 1999

佳岛在手中，缝纫好轻松!
A stitch above the best!

www.chinajaki.com

AT1009/1906/ANF/AMR
AT1009/1906/AUS/AMR

全自动接橡筋机
Automatic elastic joining machine

功能： LOGO 对标定位、定型功能、大小码功能、自动过结头、自动计长度、收料功能、最短周长可做15厘米。选配:AI视觉定位

Features: Logo positioning, standard alignment, shaping function, size coding, automatic end knotting, automatic length calculation, material receiving function, capable of making a minimum circumference of 15CM. Optional: AI visual positioning.

用途： 适用于内裤、运动服、童装、箱包、瑜伽服、家居服等接橡筋。

Usage: Suitable for elastic band attachment in underwear, sportswear, children's clothing, luggage, yoga wear, and loungewear, among other applications.

1.全自动测量、切断、缝制，超高生产效率，降低了操作时对于专业技能的要求;

2.削减了接橡筋工艺需要的人力，一个无专业技能的操作工人可以独立操作4-6台机器;

3.稳定的缝制尺寸，可提高后道工艺效率;

4.把原材料的浪费减到最小，从始至终均可获得稳定的高品质、高产量。

- Fully automated measuring, cutting, and sewing processes result in extremely high production efficiency, reducing the requirement for specialized skills during operation.
- Reduces the manpower required for elastic band attachment, enabling a single operator without specialized skills to independently manage 4-6 machines.
- Consistent sewing dimensions contribute to improved efficiency in subsequent processes.
- Minimizes waste of raw materials, ensuring stable high-quality output and high production yield from start to finish.

JAKI
佳岛
SINCE 1999

佳岛在手中，缝纫好轻松!
A stitch above the best!

型号Model	功能说明Function
AT1009/JR1906/ANF	标准型,冷刀切断功能 Standard type, Cold cutter
AT1009/JR1906/ANF/AMR	标准型,冷刀切断功能,自动收料装置 Standard type, Cold cutter, Auto collection device
AT1009/JR1906/ANF/AMR/AVS	标准型,冷刀切断功能,自动收料装置,对标LOGO功能装置 Standard type, Cold cutter, Auto collection device, Logo sensor
AT1009/JR1906/AUS/AMR/AVS	标准型,超声波切断功能装置,自动收料装置,对标LOGO功能装置 Standard type, Ultrasonic cutting, Auto collection device, Logo sensor

简单精准对标，对标速度快，对标后可调整移动长度，标与标之间在感应器内不需要移动感应器，对标设置简单和跟踪稳定。

Simple and accurate benchmarking, fast benchmarking speed, adjustable moving length after benchmarking, no need to move the sensor in the sensor between the standard, simple benchmarking setting and stable tracking.

橡筋对接不齐整问题调整可以通过各部位设计的调节螺丝来进行调整。

The adjustment of the problem of uneven elastic joints can be adjusted by the adjustment screws designed in each part.

系统有储存功能，根据不同的订单号或者长度和面料设定的参数来保存不同订单号和参数的数据保存，可以储存999个。

The system has a storage function, which can save the data of different order numbers and parameters according to different order numbers or parameters set by length and fabric, and 999 can be stored.

机头缝制速度 Head sewing speed	2500rpm
缝制橡筋宽度 Sew elastic width	15-60MM (1906标准配置) 15-100MM(1510需定制) 15-60MM (1906 standard configuration) 15-100MM (1510 customization required)
压脚提升高度 Pressure foot lifting height	<16mm
机针 Machine needle	Dpx5 DPx17#11J-#14J
采用缝线 Using stitching	11.Slex-7.lexx3-6 (50s-80s/3-G) Z捻向棉线或化纤线 11. Slex-7.Lexx3-6 (50s-80s/3-G) Z-twisted cotton or synthetic yarn
机械中压脚/电动中压脚 Mechanical medium pressure foot/electric medium pressure foot	中压脚下位置可变 标准0-3.5MM (最大0-7MM) Medium pressure foot position variable standard 0-3.5mm (maximum 0-7mm)
使用旋梭 Using a rotary shuttle	半回转双倍旋梭 Half turn double rotary shuttle
缝纫马达 Sewing motor	AC伺服马达550W (内置直驱式) AC servo motor 550W (built-in direct drive)
气压 Air Pressure	0.5MPA
电源 Source	单相220V/50Hz Single phase 220V/50Hz
机器体积 Machine volume	2.0x1.5x1.82m
包装体积 Packing volume	1.9x1.3x1.7m

JAKI
佳岛
SINCE 1999

不挑料 / 不返工

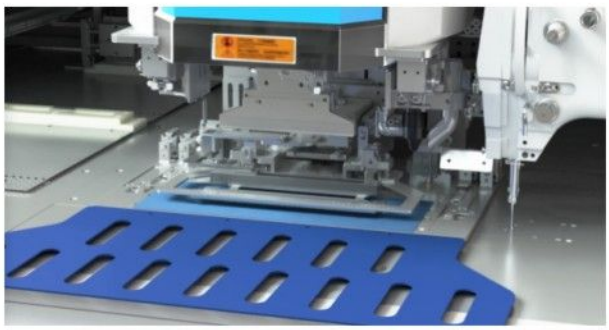
一年多赚 90000元

KD7/311/LS/AMR

全自动激光开袋机

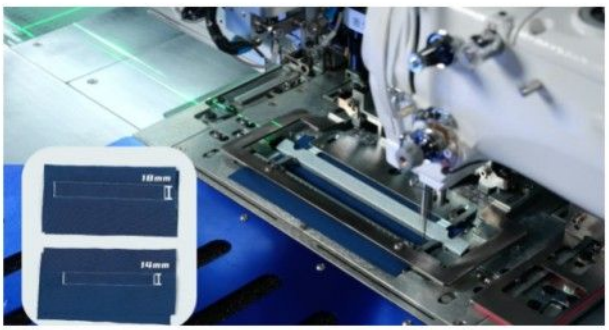
Automatic laser bag opening machine

快反折袋技术



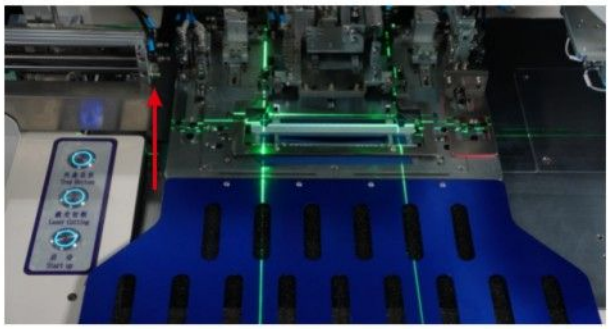
专利电子折刀

薄厚自适应，不挑面料任意缝



一模多尺寸 3分钟换模

快反合袋技术



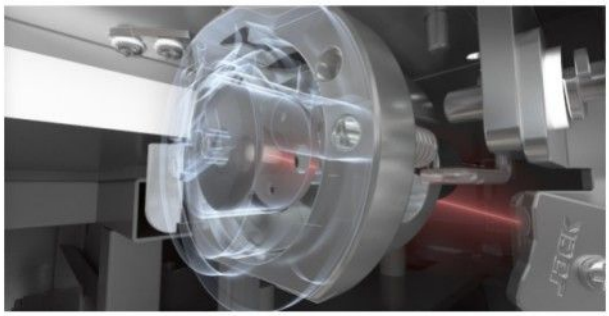
双向立体合袋

合袋不晃动，折边不跑位，返工率**<0.3%**

全程稳定压料

送料动作减少**20%**，缝纫提效**20%**

人体工学设计



底线检测

业内首创，不空针，不废片，不断针

超大空间

操作空间增加 **93%**，摆片更高效

不挑面料任意缝

单唇

单唇＋拉链

单拉链

双唇

拉链+拉链帽

三边缝(上)

双唇+拉链+拉链帽

双唇+袋盖

三边缝（左）

假口袋

平行四边形

特殊形状

技术参数

机头缝制速度	2800-3000转/分钟
搭载机头	摆梭款
机　　针	DP*17
缝制线迹编程	操作屏输入方式
线迹编辑储存容量	可存储999钟花样
针　　距	1.0mm--3.5mm
压脚上升高度	60mm--80mm
缝制口袋范围	X方向100mm-220mm
缝制口袋范围	Y方向8mm-40mm
缝制口袋速度	10-15秒/个

折袋方式	四方向同时四边折袋
开袋方式	激光切割
激光功率	120W
断线感应	智能断线感应
底线检测	底线检测功能
摆料方式	立体合袋
缝制工作方式	折袋和缝制同时进行
送布驱动方式	伺服电机驱动
底袋缝制	二次缝制方式
电　　源	220V

JAKI
佳岛
SINCE 1999

佳岛在手中，缝纫好轻松!
A stitch above the best!

AT1006/1903/ZD3/AMR POLO衫自动送料钉扣机

Automatic Polo shirt button attaching machine

● 功能特点

无需熟手工，一个工人可操作多台机器；
纽扣数量可以设置为1-6个；
纽扣间距可在20mm-100mm之间设置；
纽扣位置防跑位功能；
车缝范围150mm以内特别尺寸可以订做；
检测纽扣正反面并自动上料；
适应纽扣的不同大小和厚度；
最大缝纫速度为2700rpm。

● Product Feature

No need for skilled workers, one worker can handle multiple machines.
Button quantity can be set from 1 to 6 pieces.
Distance between buttons can be set within 20mm-100mm
Buttons position anti-move function
Safety switch function when changing bobbin case
Detect button front and back and auto feeding
Automatic adjustment of button size and thickness
Maximum sewing speed 2700 rpm with birdnest prevention function

电压 Voltage	功率 Power	工作气压 Air Pressure	Speed 转速	N.W. 净重	机器尺寸 Machine Size
220V	2200W	0.5~0.6Mpa	2300	205 Kg	1000*900*1300mm

JAKI
佳岛
SINCE 1999

佳岛在手中，缝纫好轻松!
A stitch above the best!

万能夹具，适应不同尺寸规格的polo衫。Universal jig is suitable fordifferent size and style of polo shirt.

AT1006/1790/AMR 自动POLO衫锁眼机

Automatic Polo Shirt Button Holing Machine

- **功能特点**

  此机为polo衫锁眼专用;
  能够快速一次性完成车缝横向和纵向的锁眼和切割;
  眼扣的车缝数量、距离和角度均可通过触摸屏程序调整，使用方便;
  系统预设10个常用程序，也可以自定义锁眼车缝程序，

- **Product Feature**

  Suitable for button holing on Polo shirt front placket.
  The machine can finish the vertical and horizontal directions of button holes sewing and cutting all together in seconds.
  Very high speed. The distance between holes and angle can be adjusted easily through touch screen panel.
  The most popular 10 programs already preset in the system. You can also set the parameters according to your job requirement.

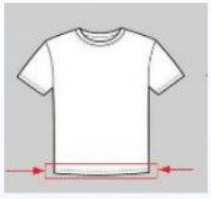
电压 Voltage	功率 Power	工作气压 Air Pressure	缝纫最高速度 Max Sewing Speed	毛重Gross Weight/ 净重Net Weight	机器尺寸 Machine Size	装箱尺寸 Packing Size
220V	1200W	0.5~0.6Mpa	3200sti/min	262kg/ 262kg	860*750*1400mm	1100*970*1515mm

JAKI
佳岛
SINCE 1999

佳岛在手中，缝纫好轻松!
A stitch above the best!

AT1008/XB/3600/3882自动下摆机
Automatic Coverstitch Bottom Hemmer

适用工位 Applicable station



实际效果Actual effect

- **功能特点 Features**
  1. 尺寸自动识别、分码及控制。Automatic size identification, assorting and controlling.
  2. 自动起收针、对齐驳线、剪线、收料。Automatic start-stop, trim thread, align overlapping stitches and stack.
  3. 准确定位起针收针位置，杜绝布料颜色误检。Adding seam position detection device locates the position of start &end stitching and avoid false detection for fabric colour as well.
  4. 倒股装置实现真倒股。The seam control mechanism can realize the both side into the real same seam direction.
  5. 纠编装置确保同侧股位一致对齐。Correcting devices ensure the same seam directions are well aligned outside and inside.
  6. 自动调整脚边宽度。Automatic adjust the hem edge size range.

- **适用品类 Application**
  平纹、珠地、拉夹及冰丝棉等针织布料T恤衫，Polo衫，背心和保暖内衣。
  Jersey, Pique, Lycra and knitting fabric like Ice Cotton fabric T-shirt, Polo Shirt, vest, Thermal underwear.

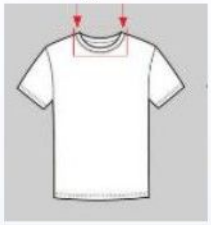
-	功率 Power	气压 Air Pressure	耗气量 gasconsumption	尺寸范围 Size Range	产能效率(每小时) Production Capacity(per hour)	mm
220V	1100W	6KG	230L/min	可操作直径38~82cm,脚边宽1.3~3.5cm Stretchable diameter range available 38~82cm, Hem Width 1.3~3.5cm	200-250pcs	1470*1140*1510

JAKI
佳岛
SINCE 1999

佳岛在手中，缝纫好轻松!
A stitch above the best!

AT1008/D10CY/CD/PN/RTP/SRM/PC
自动上圆领机
Automatic round Collar stitiching Machine

适用工位 Applicable station



实际效果Actual effect

- **功能特点 Features**

1. 自动螺纹领定位。Automatic rib collar positioning.
2. 自动调码。Automatic size adjustment.
3. 自动上下差动送料，实现可分段性自动容位。Automatic up and down differential feeding, can achieve segmentable self space- adjustment evenly.
4. 自动抬压脚，剪线，集尘。Automatic lift the presser foot, trimming, fabric edge & ends collection.
5. 自动上下纠偏装置，人工智能手指纠偏实现自动车缝，Automatic up and down rectifying device, artificial intelligence finger rectifying to achieve the sewing automaticlly.
6. 自动螺纹领纠正装置。Automatic rib-knit collar correction device.
7. 自动倒股 Automatic seam side overlapping.
8. 自动衣体防扭装置。Automatic body anti-twist device.

- **适用品类 Application**

平纹、珠地、拉架T-Shirt圆领、袖口。Jersey, Pique and Lycra round neck or sleeve cuff.

功率 Power	气压 Air Pressure	耗气量 gasconsumption	尺寸范围Size Range	Net WT. Gross WT.	产能效率(每小时) Production Capacity(per hour)	mm
220V	600W	6KG	150L/min	可操作直径26~38cm Stretchable diameter range available 26~38cm	555/650KG	360-480PCS	1470*1140*1510

JAKI
佳岛
SINCE 1999

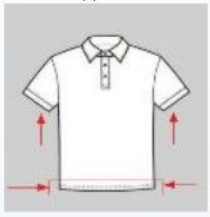
佳岛在手中，缝纫好轻松!
A stitch above the best!

AT1008/600T-35/AMR/1575

自动平台式下摆/袖口绷缝机

Automatic Open Single Piece Bottom/Sleeve Hemmer

适用工位 Applicable station



实际效果Actual effect

- **功能特点 Features**

程序控制，自动修边，自动折边，自动缝制。Program controll, auto trimming folding and stitching.
2. 布料卷边定位，确保脚边平齐。Edge guiding and folding system ensure hem height is even all throughout.
3. 单片车缝完成时自动剪线。The threads are trimmed automatically when stitching is finished for each individual piece. 4. 车缝完成后自动收料。The finished parts are automatically stacked.

- 5. 断线检测装置。Automatically stop when thread break is detected.
6. 低弹丝空车不断线。low elastic yarn not broken when idling.
7. 废料自动收集装置。Automatic waste collecting device.

适用品类 Application

平纹、珠地、拉夹Polo衫或其他上衣大身单片下摆、袖口。Jersey, Pique and Lycra Open Single piece body or sleeve hem or other shirt. Bottom hemmer.

-	功率 Power	气压 Air Pressure	耗气量 gasconsumption	尺寸范围Size Range	产能效率(每小时) Production Capacity(per hour)	mm
220V	660W	6KG	359L/min	长度15~75cm，脚边宽1.3~3.5cm length limit. 15~75cm, Hem Width 1.3~3.5cm	400-500PCS	1650*1000*1400

产品系列

PRODUCT LINE

M6040 SERIES

JAKI FORMWORK MACHINE SERIES

M4030-8000A SERIES

JAKI FORMWORK MACHINE SERIES

编码规则

CODING RULES

智能模板机	机头型号	X向(cm)	Y向(cm)	适用面料	振动切刀装置	吸风装置	下摆脚叉装置
M		60	40	/ 普通面料	VK	PC	FD
		60	60	H 厚料			
	8000A	30	40	/ 普通面料	VK	PC	FD
		30	60	H 厚料			

产品特点

PRODUCT FEATURES

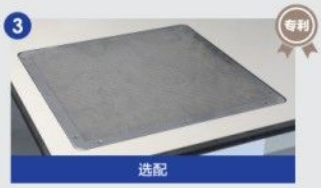
01 应对线上各类工序而研发的「超级平车」

可用于各种服装中小缝位工艺模板的自动缝纫，轻松融入服装生产流水线，不影响产线布局，效率高，线迹美观，无需熟练工人

① **专利的振动刀模组：**360° 旋转振动刀组，可用于各种面料的切割，设备可轻松升级成拥有开袋功能和修边功能的模板机；相比传统的激光切割方式，不烧灼面料，无烟尖和异味，适用面更广

② **自动脚叉夹具：**无需复杂调整，简单更换夹具即可轻松调整为脚叉机使用，缝品规整，效率更高，一机多用成本更低

③ **高效吸风模组：**特别设计的静音吸风系统，配备行业首创的万孔止筛板，孔壁0.5mm，吸风无死角；无感低噪音设计，使用时噪音可忽略不计；低功率设计，相较传统的吸风模组，使用成本可节约90%以上；并支持智能控制，可在缝纫时吸风自动关闭，避免吸扯面料导致变形，止口更完美



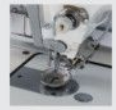
02 防鸟巢功能

抓取式防鸟巢结构，起缝无线头，轻松实现底线面线互换，大幅提升缝制品质

03 专业压脚设计

① 独力导轨压脚，有效提升模板压平效果，不易错位，不易卡板，相比普通压脚，大幅提升缝制品质；

② 随动中压脚，可根据缝制面料厚度不同进行编程，缝制时中压脚高度随动变化，过坎更稳定，线迹更美观



04 配备RFID快读系统

采用RFID芯片技术，
可自由预设模板数据，
更换模板更加便捷，准确

技术参数

TECHNICAL PARAMETER

M6040 SERIES			
机针型号	DP*5 10#	显示屏	7寸液晶显示
线迹	单针301线迹	X驱动方式	同步带传送
针距	0.5-8mm	Y驱动方式	丝杆传送
压脚随动行程	0-3mm	模板识别功能	RFID智能识别器
压脚/机针高度	15mm	支持文件格式	NTP「DHP/DXF/DST /PLT/VDT」
旋梭	标准旋梭/1.6旋梭「选配」	产品规格	L1360*W1100*H1200
模板装夹	压框	包装箱规格	L1420*W1180*H1420
缝制范围	Y:400mm-600mm X：550mm	净重/毛重	178KG/244.5KG
台面高度	900mm「调节量780- 1000mm」	电压 / 功率	200-240V / ≤800W
最高缝制转速	3000r/min	气压 / 耗气量	0.5Mpa / 1.1L/Min
M4030-8000A SERIES			
机针型号	DP*5 10#	显示屏	7寸液晶显示
线迹	单针301线迹	X驱动方式	同步带传送
针距	0.5-8mm	Y驱动方式	丝杆传送
压脚随动行程	0-3mm	模板识别功能	RFID智能识别器
压脚/机针高度	15mm	支持文件格式	NTP「DHP/DXF/DST /PLT/VDT」
旋梭	标准旋梭/1.6旋梭「选配」	产品规格	L1275*W1100*H1250
模板装夹	压框	包装箱规格	L1260*W1115*H1420
缝制范围	Y:400mm-600mm X：300mm	净重/毛重	168KG/234.5KG
台面高度	900mm「调节量780-1000mm」	电压 / 功率	200-240V / ≤800W
最高缝制转速	3000r/min	气压 / 耗气量	0.5Mpa / 1.1L/Min

JAKI
佳岛
SINCE 1999

佳岛在手中，缝纫好轻松!
A stitch above the best!

AT1008/SX/D10CY/CD/AMR自动上袖口机

Automatic Cuff Setting Machine

适用工位Applicable station

实际效果Actual effect

● 功能特点 Features

1. 缝纫脚口袖口罗纹设备。Automatic attach the cuff device.
2. 自动扩张进行尺寸自动控制。Automatic expansion devices for size control.
3. 拖布轮装置，确保完全对齐。Edge guiding and lifting devices ensure perfect alignment.
4. 车缝完成时自动剪线。The threads are trimmed Automatically when sewing is finished.
5. 废料自动收集装置。Automatic waste collecting device.

● 适用品类 Application

上罗纹袖，脚口，其他适用的运动装。Rib cuff for sweater and pants, Other similar sportswear.

-	功率 Power	气压 Air Pressure	耗气量 gasconsumption	尺寸范围Size Range	Net WT. Gross WT.	产能效率(每小时) Production Capacity(per hour)	mm
220V	550W	6KG	100L/min	宽度11~20cm,罗纹长不限 Stretchable width range available 11~20cm, Rib length isunlimited	555/650KG	150-180PCS	1425*970*1480

JAKI
佳岛

佳岛在手中，缝纫好轻松!
A stitch above the best!

AT301 自动穿绳机
AT301 Automatic Threader Machine

本机适用于各类松紧裤腰的自动穿绳，电脑控制，减轻工人工作强度。

- 简单操作可讯速更换牵引钢丝。
- 电脑控制张力大小，可快速设定裤子的不同腰围。

This machine is suitable for all kinds of automatic rope threading, computer controlled, reduce the working intensity of workers.

- Simple operation, easy to use.
- The computer controls the tension and can quickly set the different waist circumferences of trousers.

		-	Net WT. Gross WT. KG	mm
AT301	4/min	220V	115/140	1050*650*1200

JAKI
佳岛

佳岛在手中，缝纫好轻松!
A stitch above the best!

JR8822A

全自动打扣机
Fully automatic buckle machine

明星产品
Star products

浙江佳岛缝纫机有限公司
ZHEJIANG JIADAO SEWING MACHINE CO.,LTD

中国缝制机械协会理事单位 / 本企业已通过ISO9001管理体系认证
浙江科技型企业 台州著名商标 / ISO14001环境体系认证

地址：浙江省台州市椒江区东海大道东段993号
Add: No.993 East Donghai Road Jiaojiang Taizhou Zhejiang China
电话(Tel):+86-576-88018796 / 88018791
传真(Fax):+86-576-88027628 / 88018792
Http://www.china jaki.com
Email: jaki@china-jaki.com

JAKI
佳 岛
SINCE 1999

佳岛在手中，缝纫好轻松!
A stitch above the best!

TD6/2210/AMR、KO 全自动贴袋机(极厚料用)

Automatic Pocket Setter

- 本机根据极厚面料设计，主要适用于睡衣、面袄、羽绒服装等的缝制。
- The machine is designed for extremely thick fabric such as pajams,cotton-padded jacket and down jackets,etc.

	spm		-	气源/mpa	Net WT. Gross WT. KG	mm
TD6/2210/AMR/KO	2800	DP*5/14-22	220V	0.6	555/650	1850*1250*1500

JAKI
佳岛
SINCE 1999

佳岛在手中，缝纫好轻松!
A stitch above the best!

JR3520/KD/LS 激光开袋机

Laser pocket opening machine

● 适用功能：

1、单边袋、单边拉链袋、双边袋、双边拉链袋、明拉链袋、袋盖袋、梯形袋、平行四边形袋、T恤衫门襟。
2、做袋盖、袖带、肩带、异形章、缝皮标、布标、魔术贴等等。
3、长方形、正方形、三角形、圆形、水滴形 等各种形状的缝制。
4、切割模板(可切3mm模板)。

● Applicable functions

1. Single side pockets, single side zipper pockets, double side pockets, double side zipper pockets, open zipper pockets, pocket cover pockets, trapezoidal pockets, parallelogram pockets, T-shirt plackets.
2. For sewing bag covers, cuffs, shoulder straps, shaped badges, sewn leather labels, fabric labels, Velcro and others.
3. Sewing of various shapes such as rectangles, squares, triangles, circles, and water droplets.
4. Cut the template (capable of cutting 3mm templates).

全国服务热线 / 0576-88018791

Global Service Hotline / +86-576-88018796

领跑者
FORERUNNER

* 本目录所述产品，因更新和改良，对产品之外观、规格和内容进行修改，可能不经事先预告，特此声明！

We declare that the articles are subject to our renewal because the specification mentioned in this leaflet maybe update without previous notice.

JAKI
佳岛

— SINCE 1999 —

缝制机械领跑者
SEWING MACHINE FORERUNNER

ISO 9001 ISO 14001 ISO 45001

中国缝制机械协会理事单位 / 本企业已通过ISO9001管理体系认证
浙江科技型企业 台州著名商标 / ISO14001环境体系认证

浙江佳岛缝纫机有限公司
ZHEJIANG JIADAO SEWING MACHINE CO.,LTD.

地址：浙江省台州市椒江区东海大道东段993号
Add:No.993 East Donghai Road Jiaojiang Taizhou Zhejiang China
电话(Tel)：+86-576-88018796 / 88018791
传真(Fax)：+86-576-88027628 / 88018792
Http：//www.chinajaki.com
Email：jaki@china-jaki.com